

OPPGAVER OM AVFALL OG ENERGIGJENVINNING

ETTERARBEID TIL FILM FRA BIR

KILDESORTERING

Spørsmål fra første del av filmen
(frem til 4 minutter ut i filmen)

1. Hvor kan du levere elektriske ting?
Butikker som selger elektronikk eller til gjenvinningsstasjon
2. Hva slags type avfall er malingsbokser og spraybokser?
Farlig avfall
3. Hva kan 750 makrellbokser bli til?
En sykkel
4. Hvorfor er det viktig å resirkulere avfall i stedet for å lage helt nytt?
For å spare på jordklodens ressurser
5. Gi eksempler på ting som *ikke* kan sorteres, og må kastes i restavfallet?
Bleier, tankoster, bananskall, osv.

ENERGIGJENVINNING

Spørsmål fra siste del av filmen
(fra 4 minutter ut i filmen)

1. Hva skjedde med alt bosset før i tiden?
Det ble lagt på bossfylling
2. Hvilken type avfall brennes på energianlegget?
Restavfall
3. Hvor mye brennes i ovnen hver time?
Ca 30 tonn
4. Hvor mange grader kan det bli inni ovnen?
Ca 1000 grader

5. Hva sorteres ut av asken og sendes til gjenvinning?

Metaller

6. Nevn to bygg i Bergen som får fjernvarme fra Energianlegget

Eksempler fra filmen: Grieghallen, Haukeland sykehus, VilVitesenteret

7. Hva skjer med røyken fra ovnene før den går ut av skorsteinen?

Den blir rensset

8. Lag en tegning som viser hvordan energianlegget fungerer: